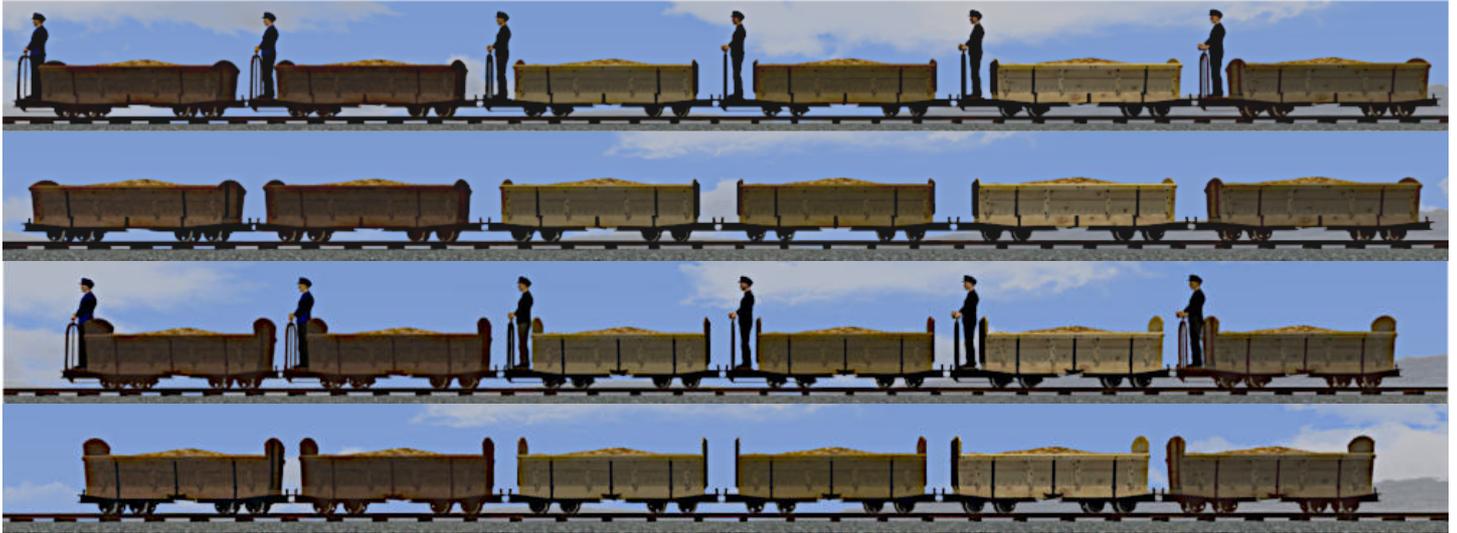


4-achs Rübenwagen (600 mm) 4



Wagen für landwirtschaftlichen Verkehr

Für den Transport von Rüben und Kartoffeln gab es bei fast jeder Firma, die Feldbahnfahrzeuge anbot, passende Wagen. Oft waren es 4-Achser, die auf Lorenfahrwerken aufgebaut waren. Gebremste Wagen hatten in der Regel nur ein Drehgestell mit Bremse und eins ohne Bremse. Um die Wagen leichter be- und entladen zu können, waren die Seitenwände klappbar angebracht (im Modell nur durch die entsprechende Verriegelung angedeutet). Die trogförmigen Ladeflächen gab es in verschiedenen Höhen auf hölzernen (später auch gußeisernen) Längsträgern.

Im vierten Set sind zunächst die Wagen aus dem ersten Set enthalten, allerdings auf Fahrwerken mit 300mm Rädern. Eine zweite Serie hat etwas kürzere und schmalere Wagenkästen, dafür aber höhere Frontwände.

Die von mir nachgebauten Wagen wurde ab 1892 gebaut und stammt somit aus der Epoche I. Da solche Wagen auch heute noch vorhanden sind, ist ein Einsatz quer durch alle Epochen denkbar.

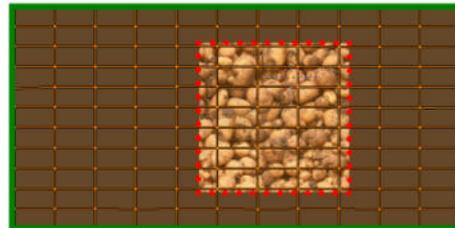
Technische Daten:	<u>LüP gebremst:</u>	4710 mm	2. Serie:	4170 mm
	<u>LüP ungebremst:</u>	4320 mm		3780 mm
	<u>Breite:</u>	1900 mm		1680 mm
	<u>Höhe:</u>	1266 mm		1480 mm
	<u>Drehzapfenabstand:</u>	2400 mm		2060 mm
	<u>Drehgestell-Achsstand:</u>	540 mm		540 mm
	<u>Raddurchmesser:</u>	300 mm		300 mm
	<u>Baujahr:</u>	ab 1892		ab 1892

Modelle

Alle Modelle haben eine Ladung, die in der Höhe verstellt und schließlich ausgeblendet werden kann (per Schieberegler, Kontaktpunkt oder LUA). Die Textur ist als Tauschtextur ausgeführt. Die 512x512 Pixel große Textur (••••) wird in der Länge fast 3 mal und in der Breite etwa 1½ mal verwendet (— — —).

Neben der verwendeten Rüben- und Kartoffeltextur werden noch zwei Texturen (Kartoffeln_KK1.png und Kartoffeln_gewaschen_KK1.png) in das Verzeichnis ...Resourcen\Tauschtexturen\KK1\ installiert.

Grundsätzlich kann jede beliebige, rechteckige Textur, die allerdings seamless (nahtlos, kachelbar) sein sollte, verwendet werden. Einige Beispiele kann man auf meiner Homepage bei den 600mm-Schmalspur-Güterwagen finden (Texturen1, 2 und 3).



Die gebremsten Wagen haben jeweils einen Bremser, der per Schieberegler, Kontaktpunkt oder LUA eingeblendet werden kann. Die Männer haben unterschiedliche Gesichter und kleinere Farbunterschiede bei der Kleidung.



Gebremste Wagen



Rübenwagen, Lorenfw. klein, gebremst, Eiche dunkel
(Dateiname: R_Wgkl_Br_E_KK1 – enthalten in: V11NKK10142)



Rübenwagen, Lorenfw. kl. gebremst, Eiche dunkel Rost
(Dateiname: R_Wgkl_Br_ER_KK1 – enthalten in: V11NKK10142)



Rübenwagen, Lorenfw. klein, gebremst, Eiche hell
(Dateiname: R_Wgkl_Br_hell_KK1 – enthalten in: V11NKK10142)



Rübenwagen, Lorenfw. klein, gebremst, Eiche hell 2
(Dateiname: R_Wgkl_Br_hell2_KK1 – enthalten in: V11NKK10142)



Rübenwagen, Lorenfw. klein, gebremst, Fichte
(Dateiname: R_Wgkl_Br_F_KK1 – enthalten in: V11NKK10142)



Rübenwagen, Lorenfw. klein, gebremst, Fichte Rost
(Dateiname: R_Wgkl_Br_FR_KK1 – enthalten in: V11NKK10142)

Ungebremste Wagen



Rübenwagen, Lorenfw. klein, Eiche dunkel
(Dateiname: R_Wgkl_E_KK1 – enthalten in: V11NKK10142)



Rübenwagen, Lorenfw. klein, Eiche dunkel Rost
(Dateiname: R_Wgkl_ER_KK1 – enthalten in: V11NKK10142)



Rübenwagen, Lorenfw. klein, Eiche hell
(Dateiname: R_Wgkl_hell_KK1 – enthalten in: V11NKK10142)



Rübenwagen, Lorenfw. klein, Eiche hell 2
(Dateiname: R_Wgkl_hell2_KK1 – enthalten in: V11NKK10142)



Rübenwagen, Lorenfw. klein, Fichte
(Dateiname: R_Wgkl_F_KK1 – enthalten in: V11NKK10142)



Rübenwagen, Lorenfw. klein, Fichte Rost
(Dateiname: R_Wgkl_FR_KK1 – enthalten in: V11NKK10142)

Gebremste Wagen



Rübenwagen, Lorenfw. klein 2, gebremst, Eiche dunkel
(Dateiname: R_Wgkl2_Br_E_KK1 – enthalten in: V11NKK10142)



Rübenwagen, Lorenfw. kl.2 gebremst, Eiche dunkel Rost
(Dateiname: R_Wgkl2_Br_ER_KK1 – enthalten in: V11NKK10142)



Rübenwagen, Lorenfw. klein 2, gebremst, Eiche hell
(Dateiname: R_Wgkl2_Br_hell_KK1 – enthalten in: V11NKK10142)



Rübenwagen, Lorenfw. klein 2, gebremst, Eiche hell 2
(Dateiname: R_Wgkl2_Br_hell2_KK1 – enthalten in: V11NKK10142)



Rübenwagen, Lorenfw. klein 2, gebremst, Fichte
(Dateiname: R_Wgkl2_Br_F_KK1 – enthalten in: V11NKK10142)



Rübenwagen, Lorenfw. klein 2, gebremst, Fichte Rost
(Dateiname: R_Wgkl2_Br_FR_KK1 – enthalten in: V11NKK10142)

Ungebremste Wagen



Rübenwagen, Lorenfw. klein 2, Eiche dunkel
(Dateiname: R_Wgk12_E_KK1 – enthalten in: V11NKK10142)



Rübenwagen, Lorenfw. Klein 2, Eiche dunkel Rost
(Dateiname: R_Wgk12_ER_KK1 – enthalten in: V11NKK10142)



Rübenwagen, Lorenfw. Klein 2, Eiche hell
(Dateiname: R_Wgk12_hell_KK1 – enthalten in: V11NKK10142)



Rübenwagen, Lorenfw. Klein 2, Eiche hell 2
(Dateiname: R_Wgk12_hell2_KK1 – enthalten in: V11NKK10142)



Rübenwagen, Lorenfw. Klein 2, Fichte
(Dateiname: R_Wgk12_F_KK1 – enthalten in: V11NKK10142)



Rübenwagen, Lorenfw. Klein 2, Fichte Rost
(Dateiname: R_Wgk12_FR_KK1 – enthalten in: V11NKK10142)